

Bienvenue sur Kittler Web Site

Kittler Web Site est un site web dont le contenu est principalement axé autour de la sécurité informatique, la sécurité des réseaux et les logiciels libres.

Des milliards de dollars sont dépensés chaque année en sécurité informatique mais la majeure partie de cet argent est gaspillée dans une illusion de sécurité. La sécurité informatique peut être comparée à un château de cartes : il tient debout, mais jusqu'à quand ? Beaucoup de produits commerciaux n'ont pas encore été "cassés" parce qu'ils sont récents et n'ont pas encore été largement diffusés et donc éprouvés. Plus un produit est utilisé, plus il est éprouvé, mais plus il devient une cible pour les attaquants. Arrêtez de croire aux produits "unbreakable"...

L'avantage est toujours du côté de l'attaquant. Pour se défendre, on doit se protéger contre toutes les vulnérabilités possibles, tandis que l'attaquant n'a besoin de trouver qu'une unique faille pour compromettre le système tout entier. Ceux qui cassent les systèmes cryptographiques ou compromettent les systèmes d'information ne suivent pas de règles. Ils utilisent des techniques que les concepteurs des systèmes n'ont pas prévues ou que les responsables de ces systèmes n'imaginaient pas. Les systèmes de sécurité, aussi complexes et chers soient-ils, ne peuvent pas résister à toutes les attaques. Les attaquants volent les données techniques, vont corrompre le personnel, modifier les logiciels... Personne ne peut garantir une sécurité absolue. Le but est d'assurer le maximum de sécurité sans pour autant tuer la sécurité.

Tout le monde connaît le problème des mots de passe trop compliqués à retenir et qui finissent par être notés sur des post-it collés sous le clavier... La fraude existe au sein des systèmes de commerce actuels : l'argent peut être falsifié, les numéros de cartes de paiement et de crédit volés ou contrefaits. Aucune technologie n'est parfaite mais si les avantages sont plus importants que les inconvénients, la technologie s'imposera.

Un bon système de sécurité se situe au point d'équilibre entre besoins et contraintes. Il est coutume de dire que la sécurité est suffisante lorsqu'il devient plus facile d'obtenir l'information d'une autre manière. L'objectif est donc d'augmenter le niveau global de sécurité de l'information, que ce soit par les méthodes de stockage de ces informations ou par les méthodes d'accès à ces informations, mais surtout par la sensibilisation du public à ce problème.

La rubrique Documents contient des informations concernant des sujets comme les logiciels libres, les réseaux ou la sécurité. Elle sera complétée au fur et à mesure.

Vous pouvez également accéder à mon CV.

Je vous invite à me faire part de toutes vos remarques.

Benjamin Kittler

